

4

3

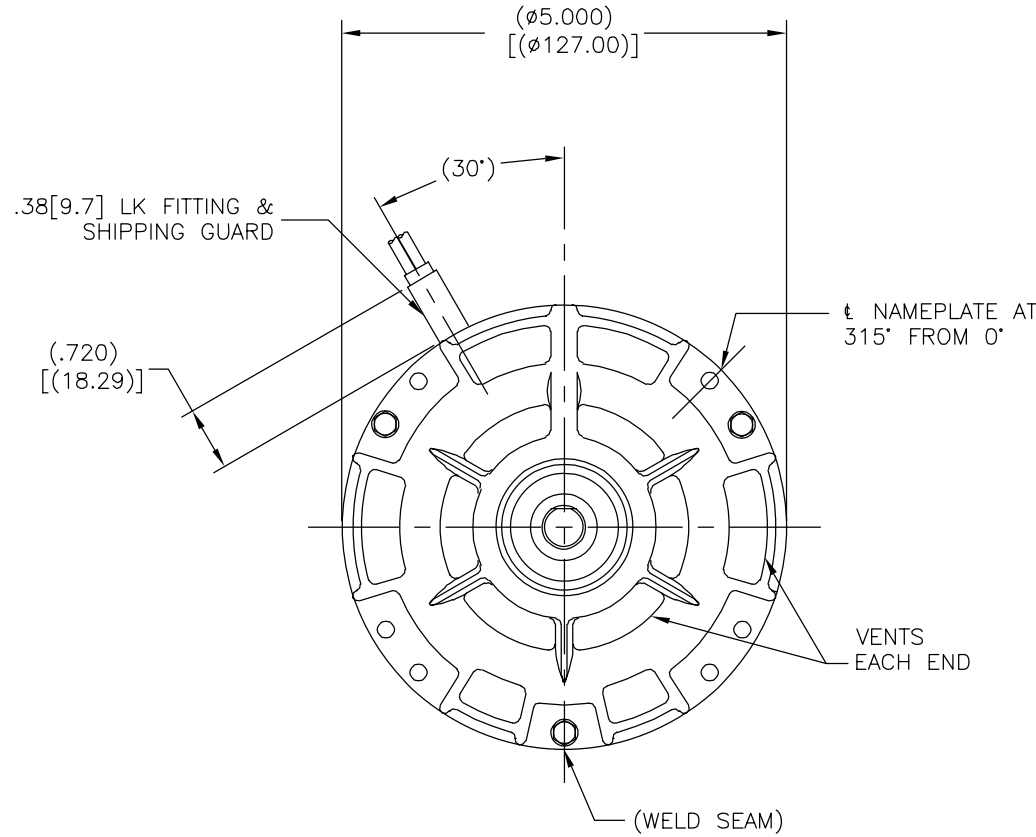
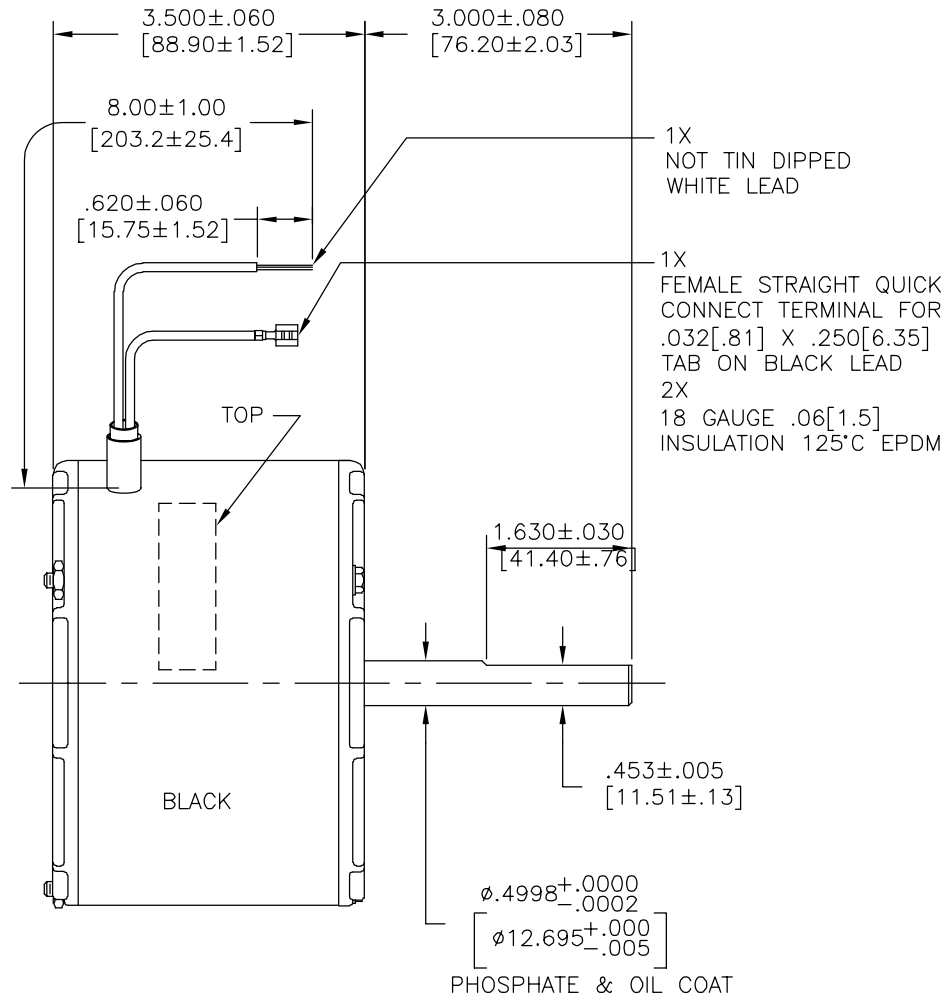
2

1

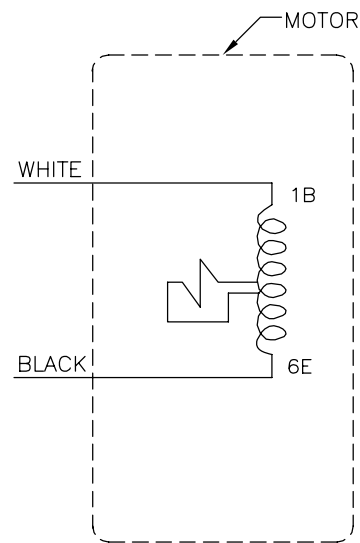
CUSTOMER IS SOLELY RESPONSIBLE FOR MOTOR PERFORMANCE AND SUITABILITY IN APPLICATIONS FOR CUSTOMER'S USES.

REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
F	0029017	L. BERNAL	10-17-2012	R. RASCON	10-17-2012

END PLAY .005 [.13] MINIMUM - .040 [1.02] MAXIMUM
 MAXIMUM SHAFT RUN OUT .001 [.03] PER INCH
 MAXIMUM RUN OUT NOT TO EXCEED .010 [.25]



SCHEMATIC-283



NOTE:
 DISTRIBUTION PART NUMBER: OBR40066
 GRAINGER PART NUMBER: 4VA23

GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS

- FLATNESS
- STRAIGHTNESS
- ∠ ANGULARITY
- ⊥ PERPENDICULARITY (SQUARENESS)
- ∥ PARALLELISM
- ROUNDNESS (CIRCULARITY)
- ⊘ CYLINDRICITY
- △ PROFILE OF ANY SURFACE
- ∩ PROFILE OF ANY LINE
- ↗ RUNOUT
- ⊕ TRUE POSITION
- ◎ CONCENTRICITY
- ≡ SYMMETRY

ASME Y14.5M 1994

REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) PROVIDES TECHNICAL ASSISTANCE TO OUR CUSTOMERS IN SEVERAL AREAS. SINCE RBC DOES NOT RECEIVE ALL DATA CONCERNING THE USE AND APPLICATION OF THE MOTOR, THE SUITABILITY OF THE MOTOR FOR THE APPLICATION MUST BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCES ARE FOR REFERENCE ONLY.

DR BY: L. BERNAL 10-17-2012

APPD: A. BAUGHMAN 10-17-2012

THIRD ANGLE PROJECTION

EDS DATE 11-11-2011
 FORMAT REV H

CONFIDENTIAL: THIS DRAWING AND ITS INFORMATION ARE THE EXCLUSIVE AND CONFIDENTIAL PROPERTY OF REGAL-BELOIT CORPORATION AND ARE NOT TO BE DISCLOSED, DUPLICATED, DISTRIBUTED OR OTHERWISE USED WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF REGAL-BELOIT CORPORATION. -ALL RIGHTS RESERVED.

REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION

DESCRIPTION: MODEL-RFHP-42FR OUTLINE

SIZE C DWG NO DA3D7224

SCALE NONE SHEET 1

ROT: CCWLE

NAMEPLATE DATA:



SER. DATE & PO# PLT LTR MOD DA3D224N" []
 VOLTS 115 HZ 60 AMPS 3.0
 RPM 950 SP 1 PH 1 CAP
 INS CL B AMB 40°C HP 1/15 CONT A.O. ← ROTATION →
 BRG SLV ASSEMBLED IN MEXICO

ELECTRICALLY PER SAMPLE S-9776D
 HIGH SPEED ONLY
 C32445

4

3

2

1

4

3

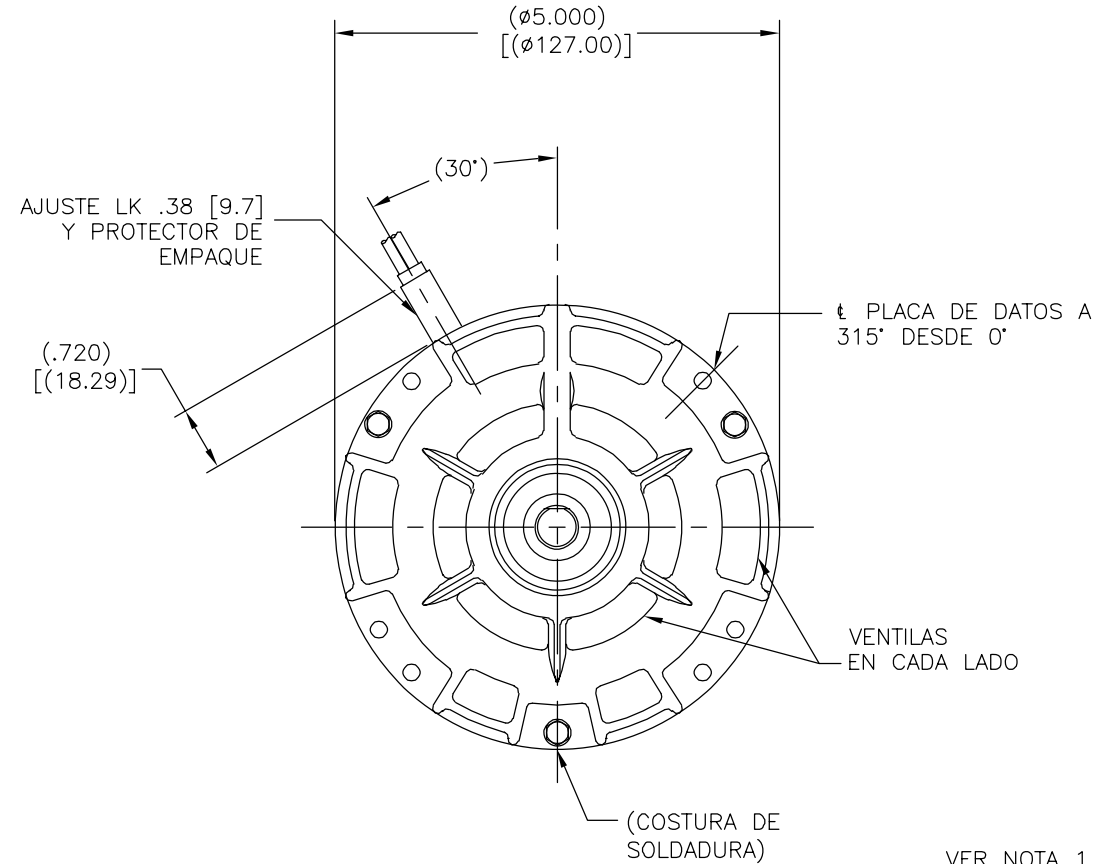
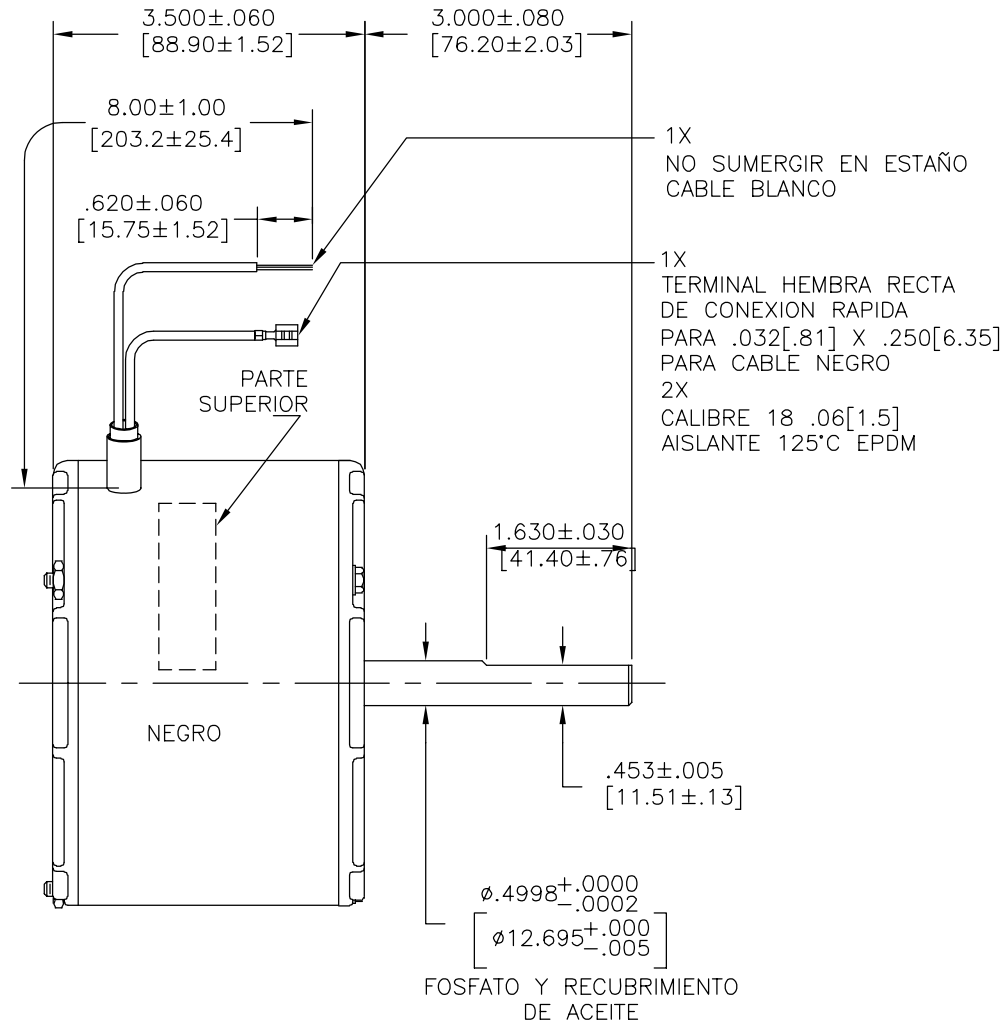
2

1

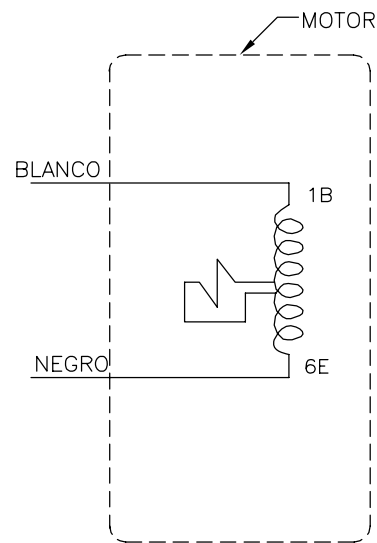
EL CLIENTE ES UNICAMENTE RESPONSABLE POR EL DESEMPEÑO DEL MOTOR Y APLICACIONES APROPIADAS PARA SU USO

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
F	0029017	L. BERNAL	10-17-2012	R. RASCÓN	10-17-2012

JUEGO AXIAL .005[0.13]MINIMO-.040[1.02]MAXIMO
 OSCILAMIENTO MAXIMO DE LA FLECHA .001[.03]POR PULGADA
 OSCILAMIENTO MAXIMO NO DEBERA EXCEDER .0075[.191]



ESQUEMA-283



NOTA:
 1. NUMERO DE PARTE DE DISTRIBUTION: OBR40066
 NUMERO DE PARTE GRAINGER : 4VA23

ELECTRICAMENTE DE ACUERDO A MUESTRA S-9776D SOLO ALTA VELOCIDAD C32445

ROT: CCWLE

INFORMACION DE PLACA DE DATOS:



SER. DATE & PO# PLT LTR MOD DA3D224N" []
 VOLTS 115 HZ 60 AMPS 3.0
 RPM 950 SP 1 PH 1 CAP
 INS CL B AMB 40°C HP 1/15 CONT A.O. ← ROTATION →
 BRG SLV ASSEMBLED IN MEXICO

CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS
 ▧ PLANICIDAD
 — RECTITUD
 < ANGULARIDAD
 ⊥ PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)
 // PARALELISMO
 ○ REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
 ∅ CILINDRICIDAD
 △ PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
 ∩ PERFIL DE CUALQUIER LINEA
 ↗ VARIACION
 ⊕ POSICION REAL
 ⊙ CONCENTRICIDAD
 = SIMETRIA
 ASME Y14.5M 1994

REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) PROVEE ASISTENCIA TECNICA A NUESTROS CLIENTES EN VARIAS AREAS. DESDE QUE RBC NO RECIBE TODOS LOS DATOS EN RELACION AL USO Y A LA APLICACION DEL MOTOR, LA APLICACION ADECUADA DEL MOTOR DEBE SER DETERMINADA POR EL CLIENTE.

DIMENSIONES SIN TOLERANCIA SON DE REFERENCIA SOLAMENTE

DIBUJADO POR: L. BERNAL

10-17-2012

APROBADO POR: A. BAUGHMAN

10-17-2012

TERCER ANGULO DE PROYECCION



FECHA EDS: 11-11-2011
 REV. FORMATO: H

CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE REGAL-BELOIT CORPORATION. Y NO DEBERAN SER REVELADOS, DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE REGAL-BELOIT CORPORATION. -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.



DESCRIPCION:

MODEL-RFHP-42FR
 OUTLINE

TAMAÑO: C

NUMERO DE DIBUJO: DA3D7224

ESCALA: NONE

HOJA: 1

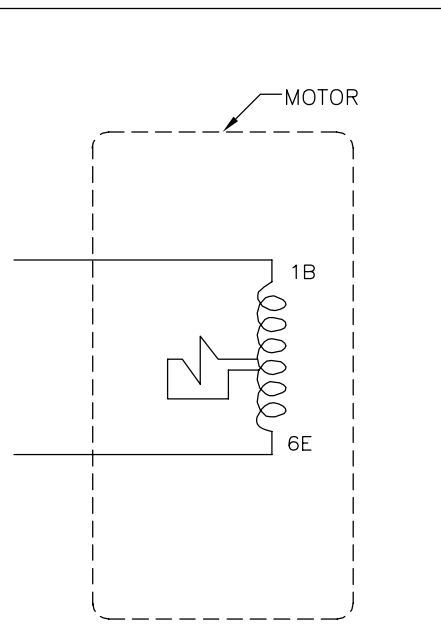
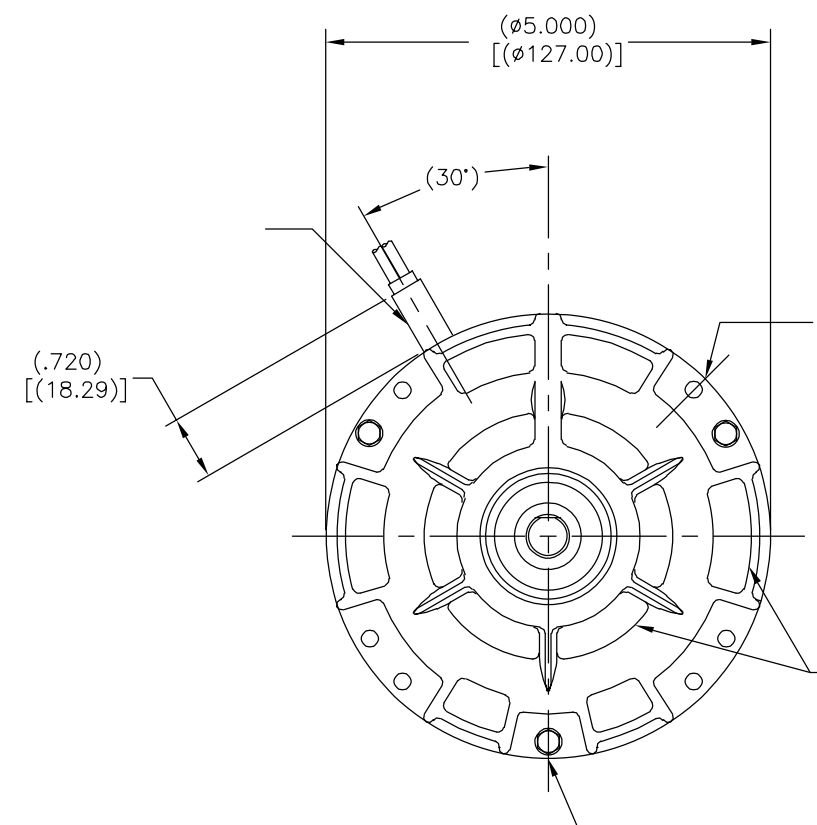
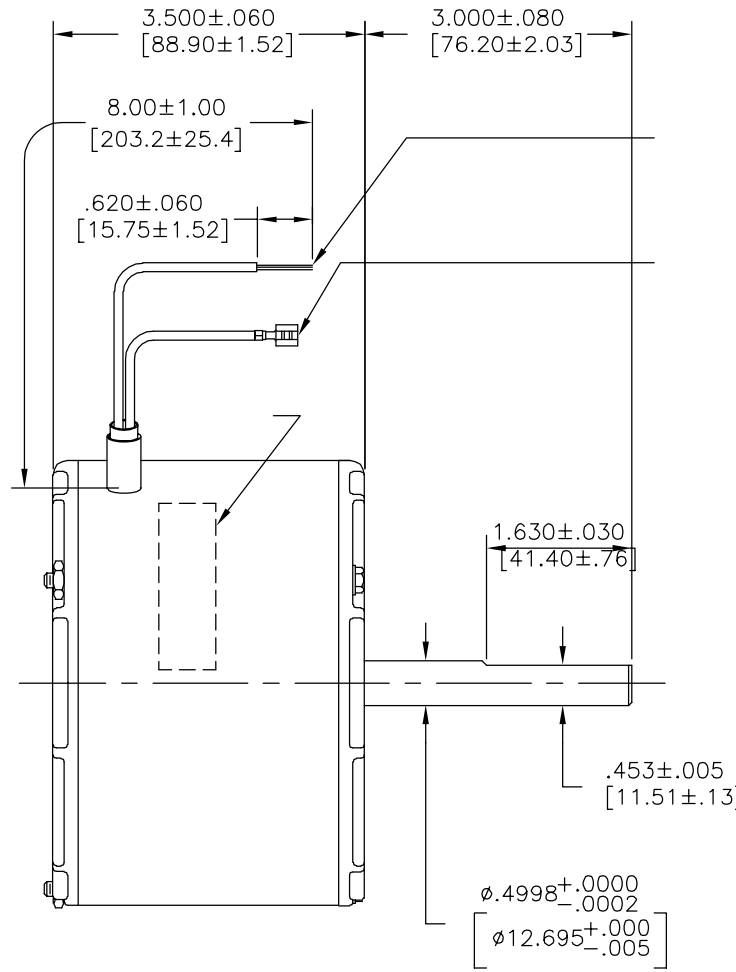
4

3

2

1

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
F	0029017	L. BERNAL	10-17-2012	R. RASCON	10-17-2012



ROT: CCWLE

Century Tipp City, OH
THERMALLY PROTECTED

SER. DATE & PO# PLT LTR MOD DA3D224N" []

VOLTS 115 HZ 60 AMPS 3.0

RPM 950 SP 1 PH 1 CAP

INS CL B AMB 40°C HP 1/15 CONT A.O. ← ROTATION →

BRG SLV ASSEMBLED IN MEXICO

- 形位公差
- 平面度
 - 直线度
 - ∠ 倾斜度
 - ⊥ 垂直度
 - // 平行度
 - 圆度
 - ⊘ 圆柱度
 - ⌒ 面轮廓度
 - ⌓ 线轮廓度
 - ↻ 圆跳动
 - ⊕ 位置度
 - ⊙ 同轴度
 - ≡ 对称度

ASME Y14.5M 1994

REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) 在个别领域为客户提供技术支持。鉴于RBC未收到任何涉及电机使用和应用环境的数据，电机的适用性由客户自己决定。

未注公差尺寸仅供参考。

绘图:	L. BERNAL	10-17-2012
批准:	A. BAUGHMAN	10-17-2012
第三角投影		图纸格式发布日期 11-11-2011 图纸格式版本 H
机密: 本图纸及相关信息所有权归REGAL-BELOIT CORPORATION。未经REGAL-BELOIT CORPORATION书面授权, 不得泄露、复制或传播或作其他用途。—版权所有		

REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION	
名称	MODEL-RFHP-42FR OUTLINE
图幅	C
图号	DA3D7224
比例	NONE
页号	1